

# **Produktinformation**















Art.-Nr.: 20079

# Fülldraht-Schweißgerät SG 131 A-SYN

- · Fülldraht-Inverterschweißgerät
- Synergic geregelter Drahtvorschub garantiert beste Schweißergebnisse
- · für Fülldrähte bis 0,9 mm (Kleinspule)
- stufenlos einstellbare Stromstärke (20-120 A)
- · Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech
- Thermoüberlastschutz
- Kühlventilator mit Zwangskühlung
- · Schlauchpaket mit Direktanschluss
- · Massekabel mit Masseklemme
- Brennerschlüssel
- · Bürstenhammer und Schweißschild
- inkl. Fülldraht (0,9 mm / 0,45 kg)
- inkl. Ersatzdüsen (3 x Stromdüse 0,9 mm)
- inkl. Ersatzvorschubrolle (0,9 mm)
- ED bei max. Schweißstrom 230V: 10%

## Optionales Zubehör:

- # 16921 Automatikschweißhelm GSH-TC-2
- # 16922 Automatikschweißhelm GSH-K
- # 16924 Automatikschweißhelm GSH 180-TC-2
- # 16975 Schweisshandschuhe 5-Finger 6120
- · # 24843 Schweiß- & Düsenschutzspray

### **Technische Daten:**

| Netzspannung:              | 230 V    |
|----------------------------|----------|
| Frequenz:                  | 50 Hz    |
| Schutzklasse:              | 1        |
| Schutzart (IP):            | 205      |
| Isolationsklasse:          | Н        |
| Leerlaufleistung:          | 50 W     |
| Wirkungsgrad:              | 85 %     |
| max. Netzleistung 230V:    | 4,09 kVA |
| Absicherung, träge:        | 16 A     |
| Leerlaufspannung:          | 63 V     |
| max. Schweißstrom 230V:    | 120 A    |
| Regelbereich Schweißstrom: | 20-120 A |
|                            |          |

Einschaltdauer bei max. Strom

230V: 20 A ~ % empfohlene Materialstärke: 1,5-8 mm

Drahtstärke (Fülldraht): 0,9 / max. 1kg mm

### MMA

Maße LxBxH: 310 x 160 x 240 mm Nettogewicht: 6,2 kg Bruttogewicht: 7,2 kg



**VE 40** 



L 375 x B 295 x H 280 mm

**GTIN-Code** 

4015671626042